Index of Claims



Application/Control No.

10/712,140

Examiner

LEE NGUYEN

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TSIRONIS, CHRISTOS

Art Unit

2618

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Calm		·																								ال
1     1     101     102     102     103     102     103     103     104     105     106     104     105     106     104     105     104     105     104     105     106     104     106     106     106     106     106     106     107     8     108     108     109     107     8     108     109     107     8     108     109     107     8     109     100     107     107     8     109     109     100     100     100     100     100     100     100     110     111     111     112     100     111     111     112     112     113     113     113     113     113     113     113     114     114     114     114     114     115     66     1112     113     114     114     115     66     115     115     166     116     117     117     117     117     117     117     1	Cla	aim				Da	ate						Cla	aim				[	Date	•					Cla	aim
2     3     102     103       3     4     53     103     103       5     5     105     106     105     106       6     6     55     105     106     107     106     107     108     109     107     108     109     109     100     100     100     100     100     100     100     110     111     111     112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     113     114     114     114     114     114     114     114     114     115     115     166     1111     114     115     115     166     1111     1111     115     115     166     1117     118     118     119     119     119     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111 <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td>1/11/07</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td>	Final	Original		1/11/07									Final	Original											Final	Original
103				$oxed{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\perp}$																					101
104																										
5     6     105       6     56     106       7     107     57     107       8     108     108     108       9     10     2     60     110       11     2     60     1110     111       12     4     61     111     111       12     4     63     113     113     113     114     114     115     115     66     115     115     115     116     117     117     117     117     118     68     1116     117     117     116     67     1117     116     67     1117     118     68     1118     119     20     70     120     119     120     119     120     120     119     120     121     111     121     121     121     121     121     121     121     121     121     121     122     122     123     123     123     123     123												]														
6     7     106       7     106     57     107       8     108     58     108       9     10     10     100     100       10     10     10     100     100     100       11     11     11     111     111     111     111     112				_		$\perp$	┙	_																		
7     8     107       8     9     100       10     10     100       11     11     110       111     11     110       111     12     112       13     14     14       15     15     15       16     17     16       17     18     66       19     60     1116       17     66     116       19     66     116       19     66     1116       17     18     68     1118       19     69     119     119       20     70     120     120       21     71     121     121       22     73     123     123       24     74     124     125       26     76     126     126       27     77     127     127       28     79     129     129 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td><math>\perp</math></td><td></td><td><math>\perp</math></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>				$\perp$		$\perp$	_											_	_	_						
8     9     =     108     109     100     100     100     100     100     110     111     111     112     =     60     1110     1111     111     112     =     60     1110     1111     111     112     =     62     1111     112     111     112     112     113     114     =     63     1113     114     =     63     1113     114     114     115     =     66     63     115     66     115     16     117     117     117     118     66     66     1116     117     117     117     117     117     118     68     118     118     119     69     119     120     120     120     121     120     120     120     120     121     122     122     122     122     122     122     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     125     126				$\perp$	$\perp$										L	_										
9				$\perp$	$\perp$	$\perp$	4																			
10				$\perp$	4	4		_												_						
11		_	<del>  -</del>		+	$\perp$	4	_																		
12					+	+	4		_						_											
13     =     63     113     14     =     64     115     115     115     115     115     116     115     116     117     116     66     1116     117     118     68     68     1117     117     118     118     118     118     118     119     120     117     117     118     119     120     119     120     120     121     121     121     121     122     128     129     129				-	+	4	4					ļ						_								
14     =     64     114       15     =     66     115       16     =     66     116       17     68     117     118       19     68     119     119       20     70     120     121       21     71     121     122       23     73     123     123       24     74     124     125       26     76     126     126       27     77     127     128       29     79     129     129       30     80     130     130       31     81     131     131       32     82     132     132       33     83     133     133       34     84     134     134       35     85     135     136       37     87     137     137       38     88     138     139       40	-				-+	+	4	-			_	l					_	_				Н		l		
15     =     65     115     116     116     117     66     116     117     18     66     117     118     118     118     119     119     68     1118     119     120     70     120     121     71     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     125     125     126     126     127     127     128     124     125     126     126     127     127     128     126     127     127     128     129     30     126     127     127     128     129     30     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     <	-			<del></del>	+	+	4	-			_	1						_	L				_			
16     =     66     116     117     118     118     118     119     118     68     119     119     120     119     120     122     122     122     122     122     122     122     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     125     126     126     76     126     126     126     76     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     129     129     129     130     131     131     131     131     131     131	$\vdash$		-		+	+				-					$\vdash$	_			$\vdash$			$\vdash$		1		
17   18   667   117     18   68   119     20   70   120     21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   133     38   88   133     39   88   133     39   134   134     35   86   136     37   88   138     39   139   140     40   90   140	-		-			+	$\dashv$	-		_	$\vdash$	1				_		_	⊢					1		
18   19     19   68     20   70     21   119     22   121     22   121     22   73     24   122     25   75     26   76     27   125     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   138     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     44   94     48   99	$\vdash$		$\vdash$	-	+	+	-+			-		ł	•		-	⊢	$\vdash$			-		Н		٠.		117
19     69     119       20     70     120       21     71     121       22     122     122       23     73     123       24     124     124       25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     79     129       30     80     130       31     81     131       32     83     133       33     84     134       35     85     135       36     86     136       37     88     138       37     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     9	-			╅	+	+	+	$\dashv$	_	_		ł				$\vdash$	-	-		-	_	$\vdash$		ł		
120			$\vdash$	$\dashv$		+	-+	$\dashv$			-	1					$\vdash$		-					ł		
21     71     121       22     73     122       23     74     124       25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     83     133       33     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       45     96     145       46     96     145       46     96     145       48     99     149			-	+	+	+	+	$\dashv$	_			ł				-	-	<u> </u>		_		Н		ł		120
22     33     122     123       24     74     124     123       25     75     125     126       26     76     126     127       28     77     127     128       29     79     129     130       30     80     130     131       31     81     131     131       32     82     132     132       33     84     134     134       35     85     136     136       36     86     136     137       38     87     137     138       39     90     140     141       41     91     141     141       42     92     142     142       43     93     143       44     94     144       45     96     145       46     96     145       46     96     145       48				+	$\top$	+	1	十				1			<u> </u>	-	$\vdash$	_				Н		ł		121
23   73   123     24   74   124     25   76   126     26   77   127     28   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   145     46   97   147     48   98   148     49   149			<del>     </del>	$\top$	+	$\top$	1	$\dashv$	_		-	l				$\vdash$	-		-	_	_	$\vdash$		l		
24   74   124     25   75   125     26   77   126     27   77   127     28   78   129     30   80   130     31   81   131     32   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   94   144     45   96   146     47   97   148     48   98   148     49   99   149				7	$\dashv$	1	$\dashv$	$\neg$				i			$\vdash$									1		
25     75     125       26     76     126       27     127     127       28     77     128       29     129     129       30     130     130       31     80     130       31     81     131       32     82     132       33     84     134       35     85     135       36     86     136       37     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       45     96     146       46     96     146       47     97     147       48     99     149				T	_	$\top$	7																	1		
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     45   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		25			$\neg$			$\neg$				1		75										1		125
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		26					T							76												126
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		27												77												127
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149																										
31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149																										
32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   87   137     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$																			
33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   87   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				$\perp$	_ _	_ _	_	_																		131
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   87   138     39   88   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149				$\bot$	_	4	4	•							_	_	_									
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149	<u> </u>		$\sqcup$	_	_	_	1					ŀ												ļ		
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149						-	4	_							<u> </u>											
37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	_	_			l			_				L	_				l		
38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	_		$\vdash$	+	+	+	-	-													_	$\vdash$		1		136
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149   139   140   141   141   142   143   144   145   146   147   148   149			$\vdash$	+	+	+	+	+	-	_					$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	Н			<u> </u>	
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-		$\vdash \vdash$		+		+	-+								ļ		H	<u> </u>		H	Н			-	138
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		$\vdash$	+	+	+	+	$\dashv$					l		$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	Н		1	<b> </b>	
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	_	40	$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_				90	-					_	$\vdash$			1		140
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149			$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	-	$\dashv$						$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			<b>-</b>	
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149	<u> </u>		$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-			93	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	-	Н		1	<del> </del>	
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$					-		$\vdash$	-		Т	$\vdash$		Н					
46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	1	_	- -	7	$\dashv$	$\dashv$					95	Н	Т						$\vdash$				
47				1	$\top$	$\dashv$	$\dashv$	1							П								_			
48		47		$\neg$	$\top$	$\top$	$\dashv$	_						97								П		1		
49 99 149						$\top$		一																		
50 100 150		49				1						]		99												149
		50	•				I					]		100												150

Oie	21111		·			Jak	-			
Final	Original									
	51									
	52	-	$\vdash$		-	-	┝	_		
	52		⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>		_	-
	53		<u> </u>			_	<u> </u>			
	54			L_		_	<u> </u>			
	54 55					l				
	56					_				
	57									
	58	_	_	$\vdash$						_
-	59		-		_		-			
-	29			$\vdash$		_	_	_	$\vdash$	
	60	_		_						
	61.									
	62		Ì							
	63									
	64		Г		$\vdash$					$\Box$
<b>—</b>	65	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	00	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├—			
<u> </u>	66		<u> </u>	<u> </u>		_	_			Щ
	67		<u> </u>	<u> </u>		ļ				Ш
	68					<u> </u>				
	69					'				
	70									
	71	$\overline{}$	_		-	$\vdash$				
	72		┢	-		├一		_	_	$\vdash$
		_								
	73		_	$\vdash$		_	<u> </u>			_
	74	_	_				L			
	75		L_	_		_				
	76 77									
	77									
	78									
	79		$\vdash$							
-	80		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			-
-			_			_		_		_
	81	_	<u> </u>		_					
<u> </u>	82		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	$\sqsubseteq$		
L	83									
	84		L	L		L	L	L	L_	
	85									
	86									
	87									
<b>—</b>	88	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$
$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H	
<b> </b>	89		$\vdash$	H	H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	H	Н
<u> </u>	90	<u> </u>	<b> </b>	L_	<b>_</b> _		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	91	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>			<u>_</u>			L_	
	92		L		L	L	L		L	
	93									
	94			_	П	$\Box$				
	95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			$\vdash$	$\vdash$	-
$\vdash$	96	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	<u> </u>		-
<b>—</b>		$\vdash$	$\vdash$	H	<u> </u>		<u> —</u>	_	-	H
<b> </b>	97	_	<u> </u>	L	_	Ш	<u> </u>		$\vdash$	ш
<u> </u>	98		$ldsymbol{f eta}$	L_			_		Ш	Ш
	99			L						
	100	i	I				I			

	Date										
Cla	aim				L	Jate	-			$\dashv$	
Final	Original										
	101 102										
	102										
	103									Ш	
	104									Ш	
	105							$\square$			
	106					_	_			Ш	
	107		_			_				-	
	108 109	-			_			ŀ			
	110		-	-		-				-	
	111		H			$\vdash$	┝			-	
	112	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	-	<del>                                     </del>				
	112 113										
	114									П	
	115										
	116	_									
	117										
	118						L		<u> </u>		
	119										
	120	<u> </u>				_		_	<u> </u>		
	121	_				_	<u> </u>		·		
	122	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>	H	
	123 124	-							-		
	125	├─	_			-	-	_	-		
	126	$\vdash$				$\vdash$					
	126 127	$\vdash$	-			$\vdash$			$\vdash$		
	128	-									
	129										
	130										
	131										
	132										
	133	L							<u> </u>		
	134					L.				<u></u> ,	
	135			_							
	136	<u> </u>				_	<u> </u>	_	<u> </u>		
	137					<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>	
	138 139		_			-	_		<del> </del> -		
	4.40	<del> </del>				_	-		H	Н	
	140	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	142		<u> </u>	<del>  `</del>	<del> </del>	<del> </del>	-	<del> </del>	-	-	
<del></del>	143	$\vdash$				$\vdash$				H	
	144	$\vdash$		Т	_		$\vdash$		$\vdash$		
	145	_			-	$\vdash$		_			
	146							İ			
	147										
	148										
	149										
	150							L			